

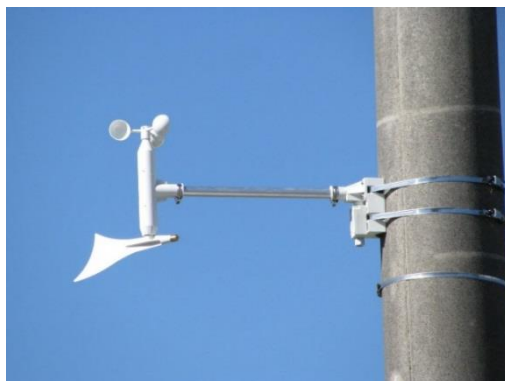
品名

セパレート型 風 向 風 速 計 : WJ-40

安 心 の 日 本 製

<最適用途例>

- ◆ 環 境 計 測
- ◆ 乱 流 風 計 測
- ◆ ビ ル 屋 上
- ◆ 山 岳 気 象
- ◆ 農 業 気 象
- ◆ 工 事 現 場



電柱に設置例：400mm アーム

使用例：気象観測システム
200mm アーム

特徴

屋上ヘリポートや山岳など絶えず変化する風の測定に強い

- 風向・風速が干渉しないセパレート式なのでビル風などの乱流に強い
- 耐候性ポリカーボネイト製で強固、軽量、耐久性に優れている
- 付属の設置金具でフェンスや手すり、ポールや足場など既存の設備に設置可能
- 日本製なので修理・校正にも対応。安心してご使用いただけます
- 風向は16方位用のポテンシオメータ式と高精度ホールIC式をご用意

基本仕様	
アーム長さ	標準：200mm、オプション：400mm ※設置するパイプ直径の2倍離すと影響を受けにくくなります
設置金具	付属 SUS バンドでφ30～80mmのパイプへ設置可能 市販バンドで電柱への設置も可能
寸法	総長：320mm、総高：300mm、風杯回転径：140mm 重量：600 g
付属ケーブル	シールド MVVS0.3mm ² ×4芯 長さ：5m
付属書類	保証書付き取扱説明書、成績書

風速仕様	
測定レンジ	0～60m/s（耐風速 60m/s 以上） 起動風速：0.4m/s
出力信号	光センサーパルス出力 1m/s=10 p.p.s
精度	10m/s 以下：±1m/s、10m/s より上：±10%

	標準風向：ポテンシオメータ式：WJ-40	高精度風向：ホールIC式：WJ-40H
起動風速	1.5m/s	0.6m/s
測定レンジ	10～350°	0～360°
出力	10°～350° / 0～5VDC 350°～10° / 0VDC	0～360° / 0.5～4.5VDC 解像度：0.1°
電源	DC5V±10% 最大 8mA	DC5V±5% 10mA